

# 大溫最後冰川 100年後消失



【明報專訊】大溫都會局（Metro Vancouver）地質學家估計，大溫最後一個冰川，隨著溫室效應加劇，將在100年後消失。

地質學家鄧克利（Dave Dunkley）於今年9月，乘搭直升機到大溫北部的山區內，探視最後一個冰川「高貴林冰川」（Coquitlam Glacier）的情況，它位於高貴林分水嶺（Coquitlam Watershed）。約在200年前，上述山區一共有10個冰川，但現只剩下這個。

高貴林冰川的面積現有600米長、300米闊及50米深，冰層的儲水量約有80億公升，不過，這數量其實只足夠供應卑詩市區7日使用。

地球氣候變暖，導致世界各地的冰川在縮小，而科學家會以不同方法預測冰川消失的速度，而鄧克利估計，這個大溫最後一個冰川會在100年內消失。

鄧克利曾到過冰川的「終積」（terminal moraine）所在地，即冰川前進到最遠處，融冰後遺留岩塊所造成的冰碛丘或其堆積物的地方，這位置距離現存冰川約700米。在融冰後，植物會在這個位置開始生長。他在那裏採集樹木樣本，並計算出其年齡，從而推算融冰始於何時，他發現這情形可早至18世紀中期，比溫哥華船長（Captain Vancouver）於1792年駛入布勒內灣（Burrard Inlet）發現溫哥華還要早。



鄧克利（圖右下）今年夏末曾到高貴林冰川探視。

（大溫都會局提供）



地質學家估計，正在融化的高貴林冰川會在百年內消失。

（大溫都會局提供）

## 袁善定節日聯歡會 收入捐食物調濟庫

【明報專訊】卑詩省自由黨溫哥華京士威區省議員候選人袁善定（Bill Yuen）於本月13日（星期六）下午2時至5時在Ramada Hotel（3484 Kingsway Vancouver）舉行節日聯歡會。成人入場費每位3元，耆英及小兒免費（所有收入全數捐Food Bank）。請聯絡 Vivian，電話 778-855-7239。

## 開平中校友會慶聖誕

【明報專訊】溫哥華開平各中學校友會定於本月21日（星期日）上午11時假座珠城酒家舉行聖誕聯歡，交誼活動，收費每位10元，歡迎各校友，友好攜眷參加，請到喜士定東街242號購買餐券，查詢電話：604-681-8531。

## 中華文化研究協會 會員生日聖誕晚宴

【明報專訊】加拿大溫哥華中華文化研究協會定於本月20日（星期六）下午6時假華埠玉龍軒海鮮酒家舉行慶祝會員下半年生日會、聖誕聯歡晚宴，歡迎全體職員會員屆時踴躍攜眷參加，同申慶祝。查詢請聯絡會長陳國輝，電話：604-682-8980。

## 「作好準備、給自己充裕時間、耐心」 機管局獻上旅行減壓三寶



▲所有盛載液體、凝膠及噴霧類物品之容器，容量不可超過100毫升，並要儲存於一個容量不超過1公升的透明膠袋內，才可被携上機。（溫哥華機場管理局提供）  
▶植物、野生動物的皮和標本是有特別限制，旅客事先要查清楚是否屬於違禁品。（溫哥華機場管理局提供）

【明報專訊】又到聖誕、新年假期，溫哥華機場管理局昨天提醒旅客，「事先作好準備、給自己充裕時間、耐心」是在旅行最忙碌季節的「減壓三寶」，只要緊記這三寶，並且先查清楚哪些物品不能帶上飛機，一定能夠讓旅行的壓力減至最低。

溫哥華機場管理局昨天表示，放在手提行李內攜帶上機的啫喱、水、噴霧等物品，每支容量均不可超過100毫升，並要一併儲存於一個容量不超過1公升的透明膠袋內，而要送人的禮物，最好不要先包裝，因為有可能被海關人員要求打開檢查。

管理局表示，旅客可以上網核對哪些物品不能帶上飛機，網址是catsa.gc.ca。

每年到了12月，溫哥華機場都會提醒旅客有關假期搭機的注意事項。管理局說，每年都會提醒旅客要事先確定旅行的所有細節，而且要攜帶規定的身分證明文件，但是每年仍然有旅客到了機場才發現忘了文件或其他隨身物品。為了讓旅客能夠安心旅行，機場特別提供特價停車票，分為一日和一星期停車，旅客可以上機場的網站將特價券（coupon）印出來，到了機場使用。機場的網址是www.yvr.com。



## 明報與您 聖誕結緣！

普天同慶的聖誕又來了！

想在聖誕樹下尋得你的禮物，

由今天開始留意明報、樂在明廚、

星期六周刊及明報周刊、

集齊「吃用玩樂」4個印花、

連同填妥刊於

「2008聖誕特刊」\*的參加表格，

寄交明報辦事處，即可參加大抽獎，

有機會獲得餐廳禮券、滑雪一天團、

即食粉絲、電視劇租借、按摩器、

高級電暖爐、化妝禮品包、

名貴酒杯套裝、服裝禮券、

打印機或酒店一晚連早餐。

獎品總值超過\$1000！

\*「2008聖誕特刊」12月13日星期六隨明報附送